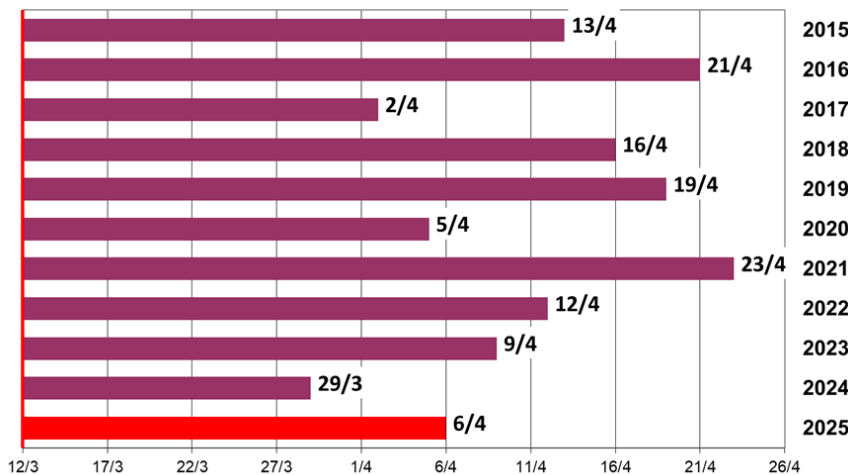




Stades de la Vigne



Stade moyen : Bourgeon dans le coton à Pointe verte
comparaison actualisée le 6/04

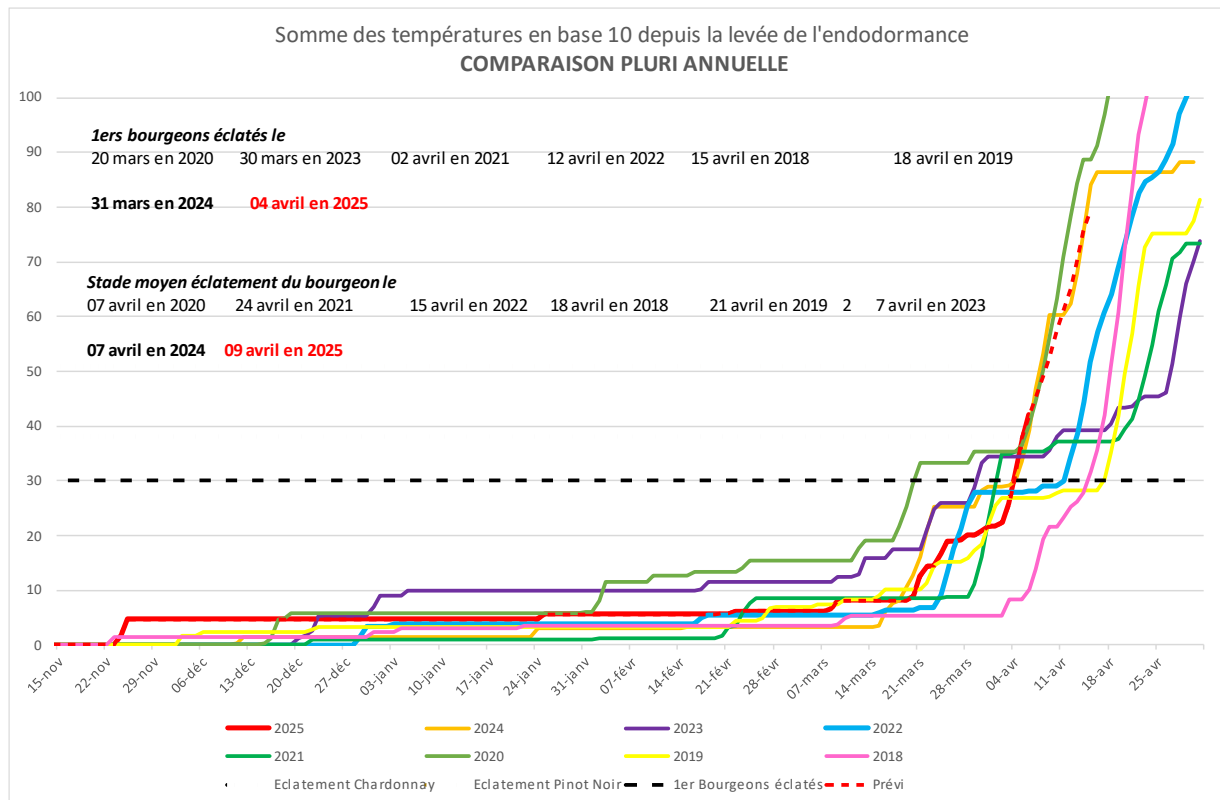


A ce jour, 2025 se situe entre 2023 et 2020.

L'année la plus comparable serait 2020.

Néanmoins, à ce stade, les choses peuvent évoluer très vite ou, au contraire, stagner.

Selon les dernières prévisions météo, le stade moyen « éclatement du bourgeon » sera atteint à partir du 09 avril.





Selon nos observations d'hier, les stades vont de fin gonflement à 2 feuilles étalées avec une majorité des parcelles au stade débourrement.

STADES	% de parcelles concernées	% de parcelles concernées S-1
01 Début Gonflement	0%	22%
03 Fin Gonflement - les bourgeons ne sont pas encore verts	2%	36%
05 Bourgeon dans le coton	25%	42%
07 Début éclatement des bourgeons - l'extrémité verte de la pousse est juste visible	15%	0%
09 Débourrement - l'extrémité de la pousse est nettement visible	26%	0%
10 Sortie des feuilles	31%	0%
12 2 feuilles	2%	0%

Gel



Des gelées ont été notées ce matin sur notre réseau avec des températures minimales jusqu'à -3°C localement (St Aubin – Volnay...), les dégâts devraient être très limités : froid sec, stades avec une sensibilité réduite etc...

Rappel des seuils de sensibilité communément admis :

Éclatement des écailles à bourgeons dans le coton :	-6 à -8°C
Pointe verte :	-2°C
Jeunes pousses vertes :	-1°C
Jeunes feuilles / rameaux :	-0.5 °C

Rappel : Des bougies pour la lutte contre le gel sont disponibles à la coopérative.

MANGE-BOURGEONS

Observations :

Sur notre réseau, des dégâts de mange-bourgeons ont été observés dans 44% des parcelles avec un maximum de 13% de ceps avec au moins 1 bourgeon mangé.
Seules les parcelles les plus tardives sont encore concernées par le parasite.

Seuil de nuisibilité :

Il est fixé à 10-15% de ceps avec au moins un bourgeon mangé.

La sensibilité de la vigne se termine au stade première feuille étalée.

Lutte alternative :

Collecte nocturne : méthode très fastidieuse, mais aussi très efficace qui nécessite de passer plusieurs fois pendant la période comprise entre bourre dans le coton et la 1ère feuille étalée.

La collecte doit commencer en début de nuit à la lampe frontale et consiste à prélever les chenilles présentes sur le cep et les baguettes de la, ou des parcelles concernées.



Attention : quelques chenilles sont toujours observées (photo de gauche), il s'agit de chenilles bourruées (plutôt défoliatrices) dans la majorité des cas, à ne pas confondre avec les mange-bourgeons (autres photos).



Chenille Bourruée



Boarmie



Noctuelle

Produits disponibles à la vente :

PRODUITS	Dose / Ha	DRE en Heures	ZNT* en Mètres	DSR* en Mètres	Nb appli max / An
MUSDO 4 / SUCCESS 4	0.1L	6	20	0	2
DECIS PROTECH	0.5L	6	20	10	3
KARATE ZEON	0.075L	48	50	10	2

*DSR = Distance de sécurité Riverains

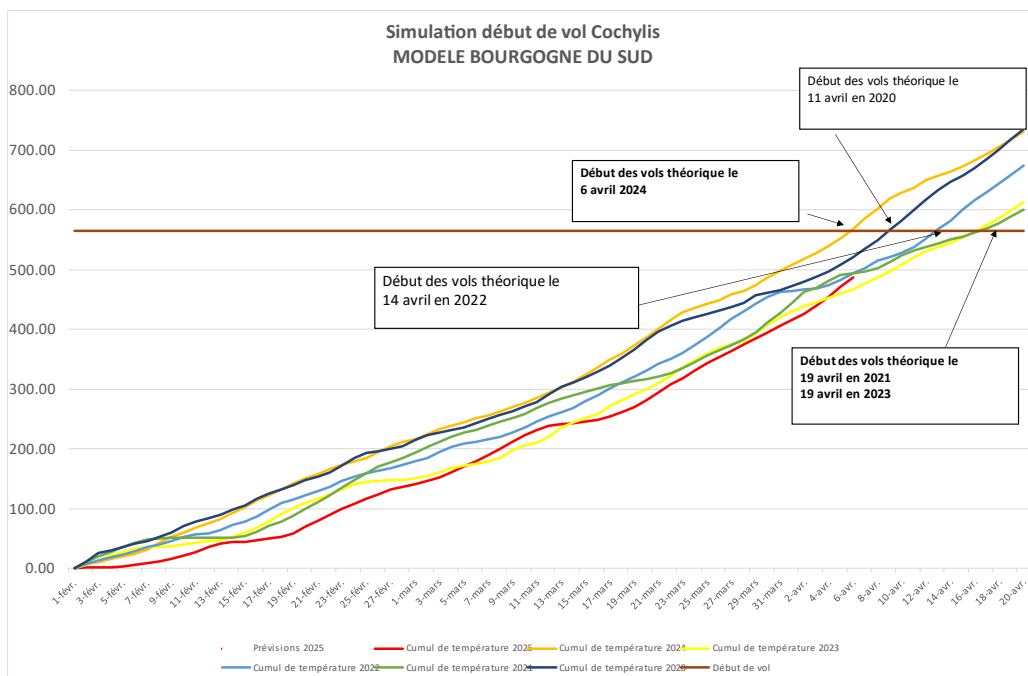
*ZNT = Zones de Non-Traitements à proximité des cours d'eau (cf liens ci-dessous)

Carte Cours d'eau 21 : http://carto.geo-ide.application.developpement-durable.gouv.fr/679/carto_cours_eau.map

Carte Cours d'eau 71 : http://carto.geo-ide.application.developpement-durable.gouv.fr/171/CB_cours_eau3.map



Vers de Grappe



Vols : RAS pour le moment. Les simulations indiquent maintenant un début de vol probable vers le 13 avril.

La pose des solutions de confusion sexuelle (RAK et PUFFER) peut commencer.

BLACK ROT

Nos suivis biologiques nous indiquent que les asques sont en cours de différenciation.

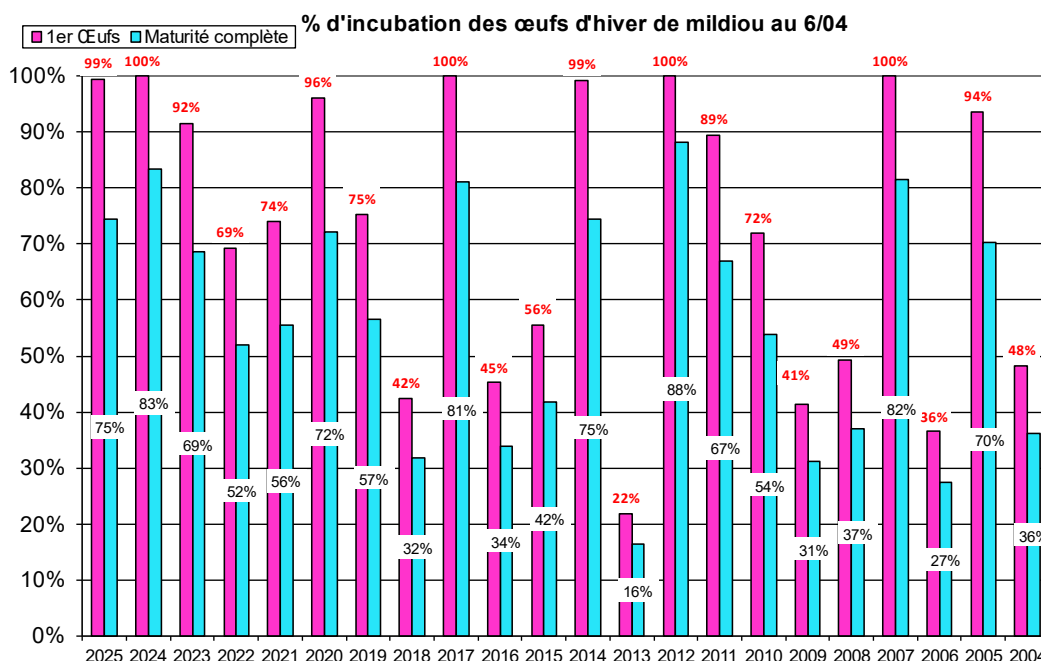
Néanmoins, la maturité des périthèces n'est pas acquise à ce jour.

Mildiou

**Maturité des œufs d'hiver :**

A ce jour, la maturité des œufs de mildiou n'est pas atteinte.

Pour rappel, la maturité des œufs d'hiver est considérée acquise lorsque leur germination en milieu contrôlé (20°C et humidité saturante) a lieu en moins de 24 heures.



D'après notre modèle, la somme des températures nécessaire à la maturité des œufs d'hiver de mildiou est quasiment atteinte, il faudra maintenant une pluie pour qu'elle soit réellement acquise.

Nos suivis biologiques indiquent des temps de germination toujours compris entre 48 et 72H actuellement.

Pour rappel, pour qu'une contamination se produise, il faut que 3 paramètres soient réunis :





Excoriose

Situation (source BSV) :

Les symptômes d'excoriose sur les bois de l'an dernier (baguettes ou coursons) sont plus fréquents que certaines années en raison des conditions humides du printemps 2024. Plus d'un tiers des parcelles présentent en effet des symptômes, dont près de 10 % montrent une fréquence significative de ceps atteints (>10 %).

Sur le réseau de la coopérative, une parcelle est touchée à 38%.

Analyse de Risque :

Les précipitations annoncées pour la semaine prochaine pourraient engendrer des contaminations sur les parcelles fortement atteintes qui seraient encore au stade de sensibilité (éclatement du bourgeon à 2/3 feuilles étalées). Il est important de réaliser des comptages à la parcelle pour évaluer le risque.

Seuil d'intervention :

Plus de 10% des ceps touchés

Produits disponibles à la vente :

PRODUITS	Dose homologuée / Ha	DRE en Heures	ZNT* en Mètres	DSR* en Mètres	Stades d'applications
MIKAL FLASH	0.3Kg/hL	48	5	10	1 application entre début éclatement du bourgeon et 2 feuilles étalée.
FOLPAN 80 WDG	0.19Kg/hL	48	5	10	2 applications : éclatement du bourgeon et 2 feuilles étalée.
MICROTHIOL SPECIAL DISPERSS (UAB)	1.25Kg/hL	6	5	0	2 applications : stade pointe verte et sortie des feuilles.
THIOVIT JET (UAB)	1.25Kg/hL	6	5	0	2 applications : stade pointe verte et sortie des feuilles.



Oïdium

Situation - Modélisation SOV :

Le modèle SOV (Système Oïdium Vigne) donne, dès le début de campagne, une tendance globale sur le risque oïdium de l'année à venir. Sur la base des données météorologiques des 2 années précédentes, cet outil calcule pour chaque poste de référence un indice de risque global. Cet indice, compris entre 0 et 100, fournit, dès le début de campagne une tendance de la pression oïdium de l'année.

Les données simulées doivent être validées par le suivi sur le terrain de témoins non traités qui indiquent le développement réel de la maladie.

Les simulations effectuées la semaine dernière donnent un indice de risque global oïdium 2025 élevé (92). Le lien entre l'indice et le risque réel de contamination ne peut être complètement maîtrisé, les observations de terrain viendront compléter l'analyse de risque en cours de saison. Par ailleurs, un modèle, aussi performant soit-il, n'en demeure pas moins une représentation mathématique d'un système vivant complexe qui doit sans cesse être validé par un suivi précis de la maladie.

Situation – Modélisation Coop : le risque pour ce modèle est élevé à très élevé.

Nous rappelons que dans tous les cas de figure, la lutte contre l'oïdium doit être prise en considération au plus tôt à partir du stade 7-8 feuilles étalées.